

# **RANCANGAN PEMBELAJARAN SAINS MELALUI ANALISIS LITERASI SAINS SISWA KELAS VII SMP PADA TOPIK SUHU DAN PEMUAIAN**

## **SKRIPSI**

**diajukan untuk memenuhi sebagian dari syarat memperoleh  
gelar Sarjana Pendidikan Fisika Departemen Pendidikan Fisika**



**oleh  
Harnis Artati  
1104470**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA  
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKAN DAN ILMU PENGETAHUN ALAM  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
BANDUNG  
2015**

**Harnis Artati, 2015**

*Rancangan Pembelajaran Sains Melalui Analisis Literasi Sains Siswa Kelas Vii Smp Pada Topik Suhu Dan Pemuaian*

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

**RANCANGAN PEMBELAJARAN SAINS MELALUI  
ANALISIS LITERASI SAINS SISWA KELAS VII SMP PADA  
TOPIK SUHU DAN PEMUAIAN**

Oleh  
Harnis Artati

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Sarjana pada Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

© Harnis Artati 2015  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Juni 2015

Hak Cipta dilindungi undang-undang  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lain tanpa izin penulis.

HARNIS ARTATI

**RANCANGAN PEMBELAJARAN SAINS MELALUI ANALISIS  
LITERASI SAINS SISWA KELAS VII SMP PADA TOPIK  
SUHU DAN PEMUAIAN**

disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

Pembimbing I,

Dr. Setiya Utari, M. Si.  
NIP. 196707251992032002

Pembimbing II,

Dr. H. Andhy Setiawan, S.Pd, M.Si.  
NIP. 197310131998021001

HARNIS ARTATI

**RANCANGAN PEMBELAJARAN SAINS MELALUI  
ANALISIS LITERASI SAINS SISWA KELAS VII SMP PADA  
TOPIK SUHU DAN PEMUAIAN**

disetujui dan disahkan oleh pembimbing:

Pembimbing I,

Dr. Setiya Utari, M. Si.  
NIP. 196707251992032002

Pembimbing II,

Dr. H. Andhy Setiawan, S.Pd, M.Si.  
NIP. 197310131998021001

Mengetahui,  
Ketua Departemen Pendidikan Fisika

Dr. Ida Kaniawati, M.Si.  
NIP. 196807031992032001